Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 10/622,182 VAN NESS ET AL. Examiner Art Unit Jezia Riley 1637 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** Α Allowed ÷ Restricted Interference 0 Objected Date Claim Date Claim Claim Date

Final	Original											Final	Original	3/15/06										Final	Original									
	1	T		Г				П				İ	51					П				\neg	Í		101								寸	\dashv
	2	Τ	П										52	T	\vdash	Г		П	\neg	\neg		ヿ	Ì	\neg	102							\neg	ヿ	ヿ
	3	\sqcap							Г				53	П	Γ	Г				\neg			ı		103				П		_	\exists	\neg	\neg
	4												54					П	コ	ヿ			Ī		104				П				\neg	\neg
	5		П					П					55							一	T		ı		105				П				寸	\neg
	6												56			Г							Ī		106	\neg	\neg		П			╗	ヿ	
	7	Γ											57										Ì		107	\neg			П	\neg			ヿ	_
	8	Π											58			Г		П		T			Ī		108				П			ヿ	ヿ	ヿ
	9												59	+	П				T						109				П			\neg	寸	ヿ
	10												60	+			П			T					110		\neg						\neg	\neg
	11												61	+					丁	\neg			Ī		111	\neg	一		П				\neg	\neg
	12												62	+									ſ		112	\neg			П					ヿ
	13												63	+							\neg	\neg	Ī		113	\neg	\neg						\neg	\neg
	14												64	+									Γ		114						\neg		╅	\neg
	15												65	+									Ī		115				П				ヿ	7
	16										ĺ		66	+							T				116		\neg					\neg	\neg	ヿ
	17												67	+							T		ſ		117	\Box				\Box			\neg	\neg
	18												68	+									. [Ī	118				П				\neg	コ
	19	<u>L</u>											69	+	Π					T			Ī		119	T							\neg	
	20												70	+											120		\neg						\neg	コ
	21												71	+						\neg	T	П			121					\neg				7
	22												72	+					П	П	\neg	\neg	Γ		122	\neg	T		П	\neg			T	\neg
	23												73	+			П		\neg		П	╗	ſ		123					一			\neg	ヿ
	24												74	+						П		\neg	Γ		124		丁						T	7
	25												75	+							\Box	╗	Γ		125	\neg			П	\neg	\neg		ヿ	
	26	$oxed{oxed}$											76	+											126	\Box				Ì		T	\neg	
	27										L		77	+									~		127					\neg		П	\neg	
	28							Ш					78	+									[128									\neg
	29										L		79	+				\Box					-[129					\Box			\Box	
	30	_									٠ [80	+	$oxed{oxed}$										130								\Box	
<u></u>	31				_		_						81	+									L		131									
	32	Ш			_	_							82	+											132								\Box	
<u></u>	33	Ц	Ш		_	_	_				ļ		83	+											133									
	34	\Box	Щ		_	ᆜ	_						84	+			Ш					╝	L	1	134									
	35	Ш			_	_		\Box	_	_	ļ		85	+				\perp	_	\perp	\perp	_	L		135		丄						⊥]
<u></u>	36				_		_		_		ļ		86	+	\Box			_	_		\perp	_	L		136			_					\perp	
	37	Ш		\Box		_	_			_	ļ		87	_	$oxed{oxed}$		\sqcup	_	_	_	\perp	_	L		137	_	\dashv	_		\perp		\perp	_	
<u></u>	38	Ш		\dashv	_		_		_		Ļ		88						_	4	_	_	L		138	_	_			\perp				
<u> </u>	39	Н		_	_	_	_	\blacksquare	_	_	L	\dashv	89				\Box	_	_	_	_	_	L		139	_	_	_		ᆚ	\Box		\perp	
<u></u>	40	Н		_			_		\dashv	1	ŀ		90		$oxed{oxed}$	_		_	4	4	4	_	Ļ		140	_	_	_		_	_	_	_	_
<u> </u>	41	Н			\dashv	_	_			{			91		L		_	_	_	4	4	_	L		141	_	_		_	_	\dashv	_	_	_
<u> </u>	42	Ы	_	_		-			_	4	ŀ		92	_				4	4	4	4	_	L		142	4	_	_	\perp	_	_	_	_	_
<u> </u>	43	Н		-		_	_	_	_	_	ļ		93		Ш	Ш	\sqcup	4	4	4	_	_	L		143		_	_		_	\dashv	\dashv	\bot	_
<u></u>	44	\vdash		-	-		_		_	_	ŀ		94		Ш	Щ		_		4	_	_	L		144		\dashv	\dashv	_	_		\dashv	\perp	_
-	45		\dashv	_	-	4	-	_	_	_	-		95		Ш	Ш			\dashv	4		_	L		145	ightharpoonup	_	_	\dashv	_	\dashv	\dashv	\bot	_
<u></u>	46	$\vdash \vdash$	_	_	_	4	_	_	_	_	-		96		Ш	Ш		_	_	\dashv	_	4	L		146	_	_	\sqcup	_	_	_	\dashv	\bot	
	47	\vdash	\dashv	-	-	_	_			_	J.		97		\sqcup	Ш	\perp	4	4	4	_	\dashv	L		147	\perp	_	\perp	_	_		_	\perp	\dashv
	48	\vdash	_	\dashv	-	-	_	\dashv			-		98				\dashv	4	_	4	_	_	L		148	_	_	_	_		_ļ	_	ightharpoons	_
<u> </u>	49 50	$\vdash \vdash$			-		-	\dashv		\dashv	ŀ		99		Щ		_	-+	-	\dashv	4	4	-	_	149	_	_	_		_		_	_	_
	1 30	<u></u>				!	l				L		100										L		150	I.	_L					_L		